# VERTRAG UBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

## PCT

REC'D 0 3 MAY 2005

# INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICH WÜBER DIECT PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet

|   |   |                                   |                                  | <del></del>   |  |
|---|---|-----------------------------------|----------------------------------|---------------|--|
| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts<br>P037530WO/1 WEITERES VORG  |   | EHEN siehe Formblatt PCT/IPEA/416 |                                  |               |  |
| Internationales Aktenzeichen  | Internationales Anmelded  | latum (Tag/Monat/Jahr)            | Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) |               |  |
| PCT/EP2004/000382   | 20.01.2004  |                                   | 24.01.2003                       |               |  |
| Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK<br>B60J3/02   |   |                                   |                                  |               |  |
|   |   |                                   |                                  |               |  |
| Anmelder  |   |                                   |                                  |               |  |
| DAIMLERCHRYSLER AG et al.   |   |                                   |                                  |               |  |
| . Bei diesem Bericht handelt es sich um den internationalen vorläufigen Prüfungsbericht, der von der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde nach Artikel 35 erstellt wurde und dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt wird.  |   |                                   |                                  |               |  |
| 2. Dieser BERICHT umfaßt insgesa  | Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 5 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.   |                                   |                                  |               |  |
| Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; diese umfassen   |   |                                   |                                  |               |  |
| a. 🛛 (an den Anmelder und das Internationale Büro gesandt) insgesamt 2 Blätter; dabei handelt es sich um  |   |                                   |                                  |               |  |
| zuarunde lieaen, und  | Blätter mit der Beschreibung, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht<br>zugrunde liegen, und/oder Blätter mit Berichtigungen, denen die Behörde zugestimmt hat (siehe Regel<br>70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsvorschriften). |                                   |                                  |               |  |
| ☐ Blätter, die frühere Blätter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen<br>Gründen nach Auffassung der Behörde eine Änderung enthalten, die über den Offenbarungsgehalt der  |   |                                   |                                  |               |  |
| internationalen Anmeldung in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgeht.   |   |                                   |                                  |               |  |
| <ul> <li>b. (nur an das Internationale Būro gesandt)i&gt; insgesamt (bitte Art und Anzahl der/des elektronischen Datenträger(s) angeben), der/die ein Sequenzprotokoll und/oder die dazugehörigen Tabellen enthält/enthalten, nur in computerlesbarer Form, wie im Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der Verwaltungsvorschriften).</li> </ul> |   |                                   |                                  |               |  |
| 4. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:   |   |                                   |                                  |               |  |
| ☑ Feld Nr. I Grundlage des  | Bescheids   |                                   | ·                                |               |  |
| ☐ Feld Nr. II Priorität   |   |                                   |                                  |               |  |
| ☐ Feld Nr. III Keine Erstellur<br>Anwendbarkeit   |   | Neuheit, erfinderische            | Tätigkeit und gewerbliche        |               |  |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·   | heitlichkeit der Erfindung  |                                   |                                  |               |  |
| ☑ Feld Nr. V Begründete Fe<br>und der gewer   | □ Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung   |                                   |                                  |               |  |
| ☐ Feld Nr. VI Bestimmte and   | eführte Unterlagen  |                                   |                                  |               |  |
| ☐ Feld Nr. VII Bestimmte Mä   | ngel der internationalen /  | Anmeldung                         |                                  |               |  |
| ☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Bei   | ☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung   |                                   |                                  |               |  |
| Datum der Einreichung des Antrags   |   | Datum der Fertigstellung          | g dieses Berichts                |               |  |
| 07.08.2004  |   | 02.05.2005                        |                                  |               |  |
|   |   | Bevollmächtigter Bedier           | nsteter                          | is Patentage  |  |
| beauftragten Behörde  ———— Europäisches Patentamt   |   |                                   |                                  | 11            |  |
| D-80298 München<br>Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d   |   | BORRAS GONZAL                     | .EZ                              | <i>9))] [</i> |  |
| Fax: +49 89 2399 - 4465   | Tel. +49 89 2399-7071   | To copology                       | - 10 miles                       |               |  |

|    | Feld Nr. I   | Grundlage des Berichts  |  |  |  |
|----|--|---|--|--|--|
| 1. | Hinsichtlich<br>eingereicht  | der <b>Sprache</b> beruht der Bericht auf der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.   |  |  |  |
|    | bei deı<br>□ inte<br>□ Ver   | ericht beruht auf einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache, es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: ernationale Recherche (nach Regeln 12.3 und 23.1 b)) öffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4) ernationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 und/oder 55.3) |  |  |  |
| 2. | Anmeldean  | der <b>Bestandteile*</b> der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf <i>(Ersatzblätter, die dem</i> nt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als ch eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):   |  |  |  |
|    | Beschreibu   | ng, Selten  |  |  |  |
|    | 1-10   | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|    | Ansprüche, Nr.   |   |  |  |  |
|    | 7, 8   | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|    | 1-6  | in der nach Artikel 19 geänderten Fassung (ggf. mit einer Erklärung)  |  |  |  |
|    | Zeichnungen, Blätter   |   |  |  |  |
|    | 1/3-3/3  | in der ursprünglich eingereichten Fassung   |  |  |  |
|    | ☐ einem<br>Sequenzpr   | Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das otokoll   |  |  |  |
| 3. | <ul> <li>Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:</li> <li>□ Beschreibung: Seite</li> <li>□ Ansprüche: Nr.</li> <li>□ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>□ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>□ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul>  |   |  |  |  |
| 4. | <ul> <li>□ Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend aufgelisteten Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2 c)).</li> <li>□ Beschreibung: Seite</li> <li>□ Ansprüche: Nr.</li> <li>□ Zeichnungen: Blatt/Abb.</li> <li>□ Sequenzprotokoll (genaue Angaben):</li> <li>□ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben):</li> </ul> |   |  |  |  |
|    | * Wenn<br>"ersetzt   | Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung<br>" versehen werden.  |  |  |  |



Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N) Ja: Ansprüche 1-6

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS) Ja: Ansprüche 1-6

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA) Ja: Ansprüche: 1-6

Nein: Ansprüche:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

#### Zu Kapitel V.2.

Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:

D1: PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 2000, Nr. 19, 5. Juni 2001 (2001-06-05)

-& JP 2001 055042 A (NEOEX LAB INC), 27. Februar 2001 (2001-02-27)

D2: PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 1998, Nr. 09, 31. Juli 1998 (1998-07-31)

-& JP 10 100671 A (DELTA KOGYO CO LTD), 21. April 1998 (1998-04-21)

## V.2.1, Unabhängiger Anspruch 1

#### V.2.1.1 Neuheit

Die Dokument D1, die als nächstkommender Stand der Technik erachtet wird, offenbart:

Eine Sonnenblende für Fahrzeug, die einen hohlen Blendenkörper und eine Aufnahme zur Halterung eines flachen Gegenstandes aufweist, wobei im Blendenkörper eine schlitzförmige Aufnahmeöffnung ausgebildet ist, durch die der Gegenstand in einen Aufnahmebereich einschiebbar ist, der im Hohlraum des Blendenkörpers angeordnet ist.

Der Gegenstand des vorliegenden Anspruchs 1 unterscheidet sich hiervon dadurch, daß

 die Sonnenblende zwei gefügte Halbschalen aufweist und mindestens eine Halbschale die schlitzförmige Aufnahmeöffnung aufweist, wobei der Gegenstand im Inneren der Sonnenblende durch Verklemmen zwischen den beiden Halbschalen halterbar ist.

Der Gegenstand des vorliegenden Anspruchs 1 scheint daher das in Artikel 33 (2) PCT genannte Kriterium zu erfüllen, weil der Gegenstand des einzigen unabhängigen Anspruchs 1 im Hinblick auf den in der Ausführungsordnung umschriebenen Stand der Technik (Regel 64.1 - 64.3 PCT) neu ist.

### V.2.1.2, Erfinderische Tätigkeit



Ausgehend von dem genannten Stand der Technik kann die mit der vorliegenden Erfindung zu lösende Aufgabe somit darin gesehen werden, eine Sonnenblende nach dem Oberbegriff des unabhängigen Anspruchs 1 derart weiterzubilden, daß möglichst einfach ausgebildet ist.

Die Lösung entsprechend dem Anspruch 1 scheint von keinem der im Verfahren befindlichen Dokumente weder für sich gesehen bekannt zu sein noch aus dem Stand der Technik insgesamt nahezuliegen.

Der Gegenstand des vorliegenden Änspruchs 1 scheint daher das in Artikel 33 (3) PCT genannte Kriterium zu erfüllen, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 auf einer erfinderischen Tätigkeit zu beruhen scheint (Regel 65.1, 65.2 PCT).

### V.2.2. Abhängige Ansprüche 2-6

Die abhängigen Ansprüche 2-6, die weitere Ausbildungen der Erfindung nach Anspruch 1 zum Gegenstand haben, scheinen ebenfalls die Erfordernisse der Artikel 33 (2) bis (4) PCT zu erfüllen.

CLMSPAMD19

MB

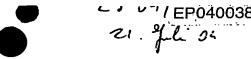


21. Juli 04.

DaimlerChrysler AG

#### Patentansprüche

- 1. Sonnenblende (1) für Kraftfahrzeuge, die einen hohlen Blendenkörper(10) und eine Aufnahme zur Halterung eines flachen Gegenstandes(2), insbesondere wie Tankkarte oder Parkticket, aufweist, wobei im Blendenkörper(10) eine schlitzförmige Aufnahmeöffnung(3) ausgebildet ist, durch die der Gegenstand(2) in einen Aufnahmebereich(31) einschiebbar ist, der im Hohlraum des Blendenkörpers(10) angeordnet ist, da durch gekennzeich gefügte Halbschalen (11,12) aufweist und mindestens eine Halbschale (11,12) die schlitzförmige Aufnahmeöffnung(3) aufweist, wobei der Gegenstand (2) im Inneren der Sonnenblende durch Verklemmen zwischen den beiden Halbschalen (11,12) halterbar ist.
- 2. Sonnenblende nach Anspruch 1, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , dass in der Halbschale(12) die Aufnahmeöffnung(3) im Bereich der Trennfuge(16) zur anderen Halbschale (11) der Sonnenblende ausgebildet ist.
- 3. Sonnenblende nach Anspruch 1 oder 2, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , dass mindestens eine der Halbschalen (11,12) auf ihrer Innenseite Rippen (33, 33') aufweist, mittels derer der aufgenommene Gegenstand (2) geführt ist.



4. Sonnenblende nach einem der Ansprüche 1 bis 3, d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t , dass im Aufnahmebereich(31) ein elastisch nachgiebiger Anlagebereich(34) ausgebildet ist.

- 5. Sonnenblende nach einem der Ansprüche 1 bis 4, dad urch gekennzeich ich net, dass der Gegenstand(2) entlang seiner in Einschubrichtung vorderen Kante gebogen und auf diese Weise geklemmt ist und hierzu von zwei gegenüberliegenden Wandungen des Aufnahmebereiches(31) entlang der Einschubrichtung ausgerichtete Rippen (35-39) wechselseitig eine Überdeckung (42) bildend abragen.
- 6. Sonnenblende nach einem der Ansprüche 1 bis 5,
  d a d u r c h g e k e n n z e i c h n e t ,
  dass eine der Halbschalen(11,12) an der Innenseite bereichsweise, im Besonderen in Anlagebereichen des Gegenstandes(2), Beschichtungen oder Einlagen aufweist.